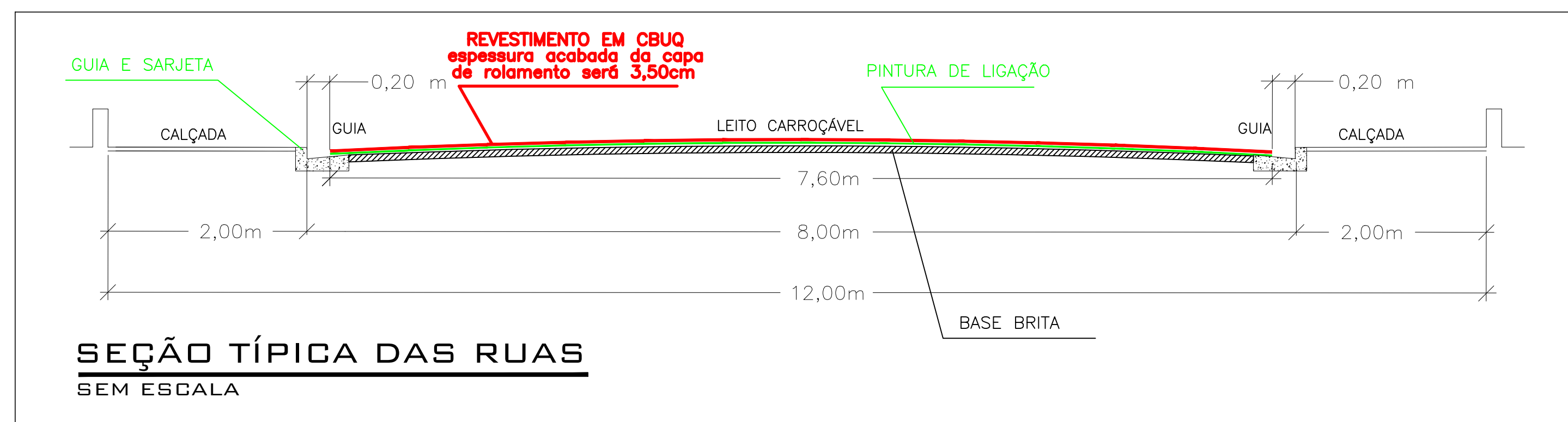


AREAS DE RECAPEAMENTO ASFALTICO



FORMULA:
(GOLA DE SEMI CIRCULO)

$$A = \left(\frac{C1*B1*Sena1}{2} - \left(R^{2*} \left(\frac{\pi^* \alpha}{360} - \frac{Sena}{2} \right) \right) \right)$$

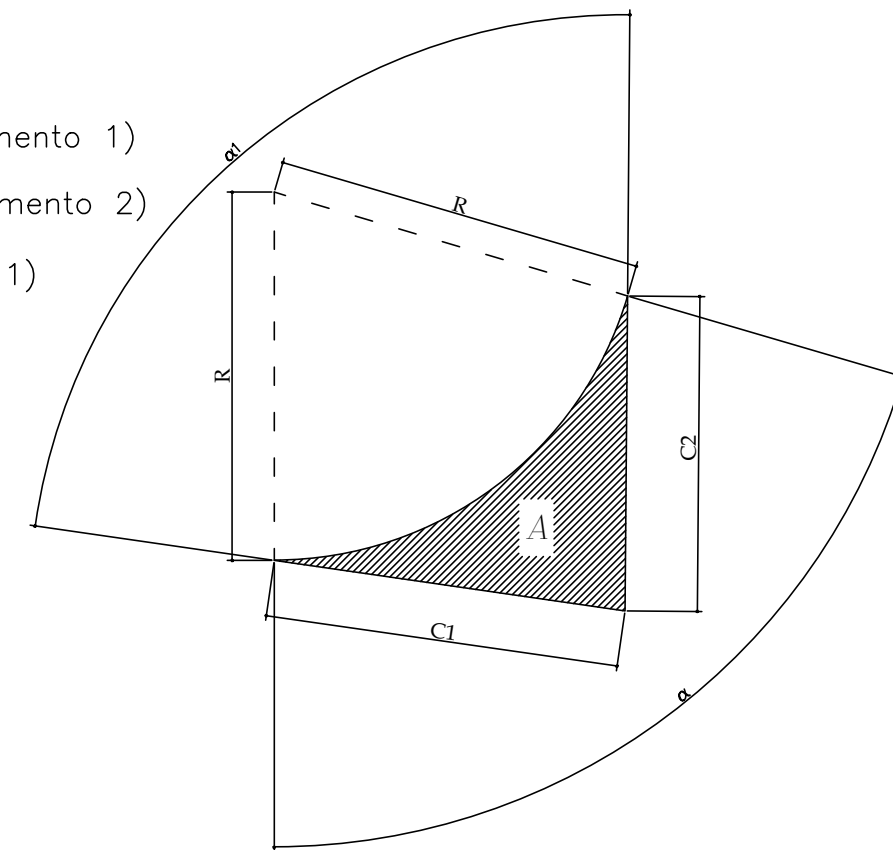
Onde:

A = (Área)

R = (Raio)

α = (Ângulo)

$C1 =$ (comprimento 1)	
$C2 =$ (Comprimento 2)	
$\alpha 1 =$ (Ângulo 1)	/



FORMULA:
(TRAPÉZIO)

$$A = \frac{hx(B+b)}{2}$$

Onde:

A = (Área)

B = (Base Maior)

b = (Base Menor)

h = (Altura)

FORMULA:
(SEMICIRCULO)

$$A = \frac{\pi \cdot R^2}{2}$$

Onde:
R = (Raio)
A = (Área)

FORMULA:
(RETANGULO)


$$A = h \times B$$

Onde:
A = (Área)
B = (Base)
h = (Altura)

POSICÃO	ÁREA (m²)
1	2144,72
2	33,12
3	33,12
4	35,72
5	35,72
6	14,43
7	32,89
8	4,68
9	4,68
10	4,06
11	4,06
12	4,06
13	4,06
14	4,74
15	4,74
16	4,74
17	5,80
TOTAL	2375,34

TABELA DE ÁREAS TOTAL	
LOGRADOURO	ÁREA (m²)
RUA VIELA 3 DE MAIO	2375,34
TOTAL	2375,34

LEGENDA

 ÁREA DE RECAPEAMENTO 2.375,34 m²
 GUIA EXISTENTE

COR	PENA	g
1	7	0.10
2	7	0.15
3	7	0.20
4	7	0.25
5	7	0.30
6	7	0.30
7	7	0.40
8	7	0.50
9	7	0.50
10	1	0.30
11	7	0.05
90	3	0.25
170	170	0.25
252	252	0.15
253	253	0.15

PREFEITO MUNICIPAL

PROFISSIONAL RESPONSÁVEL
WAGNER SILVEIRA
C.R.E.A./SP 506.005.510-9
Nº DA ART.:

PREFEITURA MUNICIPAL DE BEBEDOURO ADM. 2021/2024		DATA		NOME		
		DES:	20/12/2021	RADAMES		
DEPARTAMENTO : Planejamento Desenvolvimento Urbano		REV:				
OBJETO RECAPEAMENTO ASFALTICO EM DIVERSAS RUAS DEMANDA SEM PAPEL 012604		APR:	ESCALA 1:1000	PESO		
TITULO PROJETO DE AREAS DE RECAPEAMENTO ASFALTICO		CAD				
CIDADE : BEBEDOURO-S.P.		DESENHO Nº		05		